

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области
«КАМЫШЛОВСКИЙ ГУМАНИТАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

КОМПЛЕКТ
КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине ОП. 04 «ОСНОВЫ ФИЗИОЛОГИИ КОЖИ И ВОЛОС»
образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих,
служащих по профессии 43.01.02. Парикмахер

Разработчик:

ГАПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»

Карелина К.Е мастер производственного обучения.

Рассмотрено на заседании предметно (цикловой) комиссии

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Контрольно-оценочные средства (КОС) предназначены для контроля и оценки образовательных достижений студентов, освоивших программу учебной дисциплины «ОСНОВЫ ФИЗИОЛОГИИ КОЖИ И ВОЛОС»

КОС включают контрольные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

КОС разработаны на основании:

- образовательной программы подготовки специалистов программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 43.01.02. Парикмахер
- рабочей программы учебной дисциплины «ОСНОВЫ ФИЗИОЛОГИИ КОЖИ И ВОЛОС»

В результате освоения учебной дисциплины «ОСНОВЫ ФИЗИОЛОГИИ КОЖИ И ВОЛОС» студент должен обладать предусмотренными рабочей программой следующими умениями (У) и знаниями (З), которые направлены на формирование общих и профессиональных компетенций:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **уметь**:

У.1 определять тип, фактуру и структуру волос;

У.2 выявлять болезни кожи и волос;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать**:

З.1 тип, фактуру и структуру волос;

З.2 болезни кожи и волос, их причины;

З.3 профилактику заболеваний кожи и волос.

Общие компетенции

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем

ОК 3. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем

ОК 4. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)

Профессиональные компетенции

ПК 1.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов;

ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов;

ПК 3.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов;

ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы по обслуживанию клиентов;

Формой итоговой аттестации по дисциплине является экзамен, который проводится во 2 семестре в форме тестирования

2. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

В результате аттестации по учебной дисциплине осуществляется комплексная проверка следующих умений и знаний, а также динамика формирования общих компетенций.

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения аудиторных занятий, а также выполнения студентами внеаудиторной самостоятельной работы

таблица

Основные показатели оценки результата обучения

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Умения	
У.1 определять тип, фактуру и структуру волос;	Практическая работа
У.2 выявлять болезни кожи и волос;	Практическая работа
Знания	
З.1 тип, фактуру и структуру волос;	Тестирование
З.2 болезни кожи и волос, их причины;	Тестирование
З.3 профилактику заболеваний кожи и волос.	Тестирование

3. ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Формы и методы оценивания

Предметом оценивания служат знания и умения, предусмотренные рабочей программой по дисциплине Основы физиологии кожи и волос, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций

Оценка освоения учебной дисциплины осуществляется с использованием следующих форм и методов текущего контроля: письменный опрос, тестирование, конспектирование, заполнение таблиц, написание сообщений, составление кроссвордов, разработка презентаций

Итоговой аттестацией по дисциплине является экзамен в форме тестирования

таблица

Контроль и оценка освоения учебной дисциплины по темам и разделам

Элементы учебной дисциплины	Формы и методы контроля			
	Текущий контроль		Итоговая аттестация	
	Форма контроля	Проверяемые У, З	Форма контроля	Проверяемые У, З
Тема 2. Анатомия и физиология кожи	Тестирование Практическая работа	З-1	экзамен	З-1
Тема 3. Анатомия и физиология волос		У-1 ОК1-6		У-1 ОК 2, 3
Тема 6. Основы дерматологии	Тестирование Практическая работа	З-2, З-3 У-2 ОК1-6	экзамен	З-2, З-3 У-2 ОК 2, 3

3.2. Типовые задания для оценки освоения учебной дисциплины (текущий контроль)

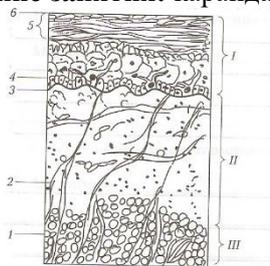
Тема Анатомия, физиология кожи и волос

Результаты обучения: 3-1, ОК 2, 3

Практическая работа №1

Задание Нарисуйте схему строения кожи в цвете. Заполните таблицу:

Оснащение занятия: карандаши, ручка, рабочая тетрадь

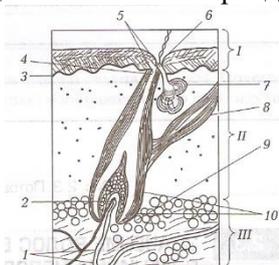


Обозначение на рисунке	Название слоя и ткани кожи человека
I	
II	
III	
1	
2	
3	
4	
5	
6	

Практическая работа №2

Задание На рисунке показано общее строение волоса. Заполните таблицу, указав элементы, отмеченные на рисунке цифрами с выносными линиями

Оснащение занятия: карандаши, ручка, рабочая тетрадь



Обозначение на рисунке	Название элемента
I	
II	
III	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

Практическая работа №3

Проведение диагностики кожи головы и волос клиента

Задания

1. Провести диагностику состояния кожи головы и волос;
2. Заполнить диагностическую карточку клиента

Регистрационная карта.

Результаты анализа волос

- длина (короткие, средние, длинные);
- текстура (жесткие, средние, мягкие);
- тип волос (нормальные, сухие, жирные, смешанный тип, ломкие);
- пористость (очень пористые, средней пористости, нормальные, чуть пористые, стойкие);
- состояние волос (хорошее, удовлетворительное, плохое);
- подвергались ли химической обработке (окраска, перманент).

Форма представления результата:

1. Заполненная регистрационная карта клиента

Тест

Вариант 1.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ

Тест состоит из 30 заданий различной формы, однотипные задания сгруппированы в блоки. В начале каждого задания имеется инструкция, указывающая на действие, которое необходимо выполнить. Ответы на тестовые задания оформляются на листе «БЛАНК ОТВЕТОВ». На бланке около номера тестового задания впишите ответ.

Правильный ответ каждого задания оценивается в 1 балл

За неправильный ответ или его отсутствие – 0 баллов

Максимальное количество баллов – 30 баллов

На выполнение задания отводится – 45 минут

Перевод баллов в оценку

30 – 27 баллов – «5»

26 – 23 баллов – «4»

22 – 19 баллов – «3»

18 и менее баллов – «2»

ВАРИАНТ №1

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ОТВЕТА

1. Наружный покров человека, осуществляющий функции защиты организма от внешних воздействий, а также осязания, выделения и терморегуляции – это....

а) кожа

б) волосы

в) ногти

2. Гиподерма

а) придает коже упругость

б) защищает организм от переохлаждения и ушибов

в) участвует в потоотделении и выработке меланина

3. Стержень волоса состоит из следующих слоев

а) кутикула, кортекс, дерма

б) кутикула, дерма, медулла

в) кутикула, кортекс, медулла

4. В зависимости от работы сальных желез кожа бывает

а) нормальной, сухой, жирной

б) нормальной, жирной, чувствительной

в) жирной, сухой, блестящей

5. Что происходит с кровеносными сосудами при понижении температуры окружающей среды

- а) расширение кровеносных сосудов*
- б) сужение кровеносных сосудов*
- в) ни чего не происходит*

6. Волосяная фолликула расположена в следующих слоях кожи

- а) эпидермисе и дерме*
- б) дерме и гиподерме*
- в) эпидермисе и гиподерме*

7. Цвет волос обусловлен пигментом меланином образование, которого происходит

- а) в стержне волоса*
- б) в луковице волоса*
- в) в корковом слое волоса*

8. С какой скоростью в среднем растут волосы

- а) 1 см. в месяц*
- б) 2 см. в месяц*
- в) 3 см. в месяц*

9. Ресницы, брови относятся к

- а) длинным волосам*
- б) щетинистым волосам*
- в) пушковым волосам*

10. Волос состоит из

- а) стержня и корня*
- б) кутикулы и корня*
- в) кортекса и кутикулы*

11. Прямой волос в поперечном сечении имеет форму

- а) круглую*
- б) овальную*
- в) треугольную*

12. Волосяная луковица расположена

- а) папуле*
- б) фолликуле*
- в) ямочке*

13. Основные факторы, влияющие на состояние волос

- а) уход за волосами*
- б) образ жизни и питание*
- в) все варианты верны*

14. Количество волос в расчете на единицу площади определяет их

- а) густоту*
- б) текстуру*
- в) пористость*

15. Телогенная фаза – это фаза

- а) активного роста волоса*
- б) атрофии сосочка*
- в) выпадения волоса*

ВЫБЕРИТЕ ВСЕ ПРАВЕЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ОТВЕТА

16. К придаткам кожи относятся

- а) волосы*
- б) ногти*
- в) мышцы кожи*

17. Потовые железы выполняют следующие функции

- а) защитную*
- б) дыхательную*
- в) терморегулирующую*

18. Дерма состоит из двух слоев

- а) шиповатого*
- б) сосочкового*
- в) сетчатого*

19. Для сухой кожи не характерно

- а) раздражение и шелушение*
- б) наличие угрей*
- в) утолщение рогового слоя*

20. К термическим повреждениям волос относится

- а) окрашивание волос*
- б) укладка волос феном*
- в) мытье горячей водой*

21. Спектр цветов волос человека определяется двумя видами меланина

- а) эумеланин*
- б) аумеланин*
- в) феомеланин*

УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

22. Тип волос

- 1. Нормальные*
- 2. Сухие*
- 3. Жирные*

Признаки

- а) жирные у корней, сухие на кончиках*
- б) быстро загрязняются*
- в) путаются при расчесывании*
- г) гладкие и эластичные*

23. Слой стержня волоса

- 1. кутикула*
- 2. кортекс*
- 3. медулла*

Состав

- а) коллагеновых и эластиновых волокон*
- б) 2- 4 слоев не ороговевших клеток*
- в) кератиновых волокон, меланина*
- г) 6 – 10 слоев плоских, бесцветных, ороговевших клеток*

УСТАНОВИТЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ

24. Установите последовательность строения эпидермиса, начиная от верхнего слоя

- а) базальный б) роговой в) шиповатый

25. Установите последовательность стадий роста волос

- а) телогенная б) анагенная в) катогенная

ДОПОЛНИТЕ

26. Наука о строении организма человека – это.....
27. Наружный слой стержня волоса называется.....
28. Под влиянием ультрафиолетовых лучей в коже человека образуется витамин.....
29. Волосяная луковица располагается в
30. Эта функция обусловлена деятельностью сальных и потовых желез....

ВАРИАНТ №2

ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ОТВЕТА

1. Слой кожи, который располагается непосредственно под дермой и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток

- а) эпидермис б) кортекс в) гиподерма

2. Волосяные фолликулы располагаются

- а) в дерме и гиподерме б) в эпидермисе и гиподерме в) в дерме

3. К слоям эпидермиса не относится

- а) роговой б) базальный в) сетчатый

4. К придаткам кожи не относится

- а) волосы б) слизистая оболочка в) ногти

5. Наружный слой кожи эпидермис состоит из

- а) ороговеющего эпителия б) коллагеновых волокон в) чешуйчатых клеток

6. Сколько слоев выделяют в коже

- а) 3 б) 5 в) 2

7. Питание кожи происходит через

- а) кровеносные сосуды б) сальные железы в) нервные волокна

8. От чего зависит натуральный цвет волос

- а) от ухода за волосами
б) от количества пузырьков воздуха и пигмента
в) от генетически заложенных особенностей

9. Испарение пота с поверхности кожи у человека

- а) понижает температуру тела б) повышает температуру тела в) не влияет на температуру тела

10. Кожа воспринимает внешние воздействия с помощью

- а) капилляров б) рецепторов в) волосков

11. Фаза роста волос, которая одновременно является фазой покоя и фазой развития нового волоса

- а) анагенная б) катагенная в) телогенная

12. Определите тип кожи. Кожа выглядит тонкой, нежной, без блеска, поры на ней незаметны

- а) нормальная б) сухая в) жирная

13. В зависимости от плотности волосы подразделяются

- а) густые, редкие б) жесткие, мягкие в) сухие, жирные

14. Пористость – это

- а) жесткость и толщина индивидуальной пряди волос
б) способность волос поглощать влагу
в) способность волос растягиваться и возвращаться в свое первоначальное состояние

15. Видимая часть волоса, выступающая над поверхностью кожи

- а) волосяной сосочек б) стержень волоса в) волосяная луковица

ВЫБЕРИТЕ ВСЕ ПРАВЕЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ОТВЕТА

16. Стержень волоса состоит из следующих слоев

- а) кутикула б) медулла в) эпидермис

17. Жирная кожа характеризуется

- а) широкими порами б) наличием очагов шелушения в) наличием угрей

18. Какие функции выполняет эпидермис

- а) защищает организм от вредных факторов
б) препятствует потере влаги
в) регулирует температуру тела

19. Выделительная функция кожи обусловлена деятельностью

- а) потовых желез б) эндокринных желез в) сальных желез

20. Функциями гиподермы являются

- а) термоизоляция б) амортизация в) выработка коллагена

21. К химическим повреждениям волос относится

- а) укладка феном б) химическая завивка в) мытье хлорированной водой

УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

22. Фаза роста волос

1. анагенная
2. катогенная
3. телогенная

Продолжительность

- а) 3 – 4 месяца
- б) 2 – 5 лет
- в) 2 – 4 недели
- г) 4 – 6 суток

23. Типы волос, растущие на теле человека

1. длинные
2. щетинистые
3. пушковые

Место роста

- а) брови, ресницы, носовые проходы
- б) на коже лица, туловища, конечностей
- в) на голове, носовые проходы, подмышечных впадинах
- г) на голове, бороде, усов

УСТАНОВИТЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ

24. Установите последовательность слоев стержня волоса начиная от наружного

- а) медулла б) кортекс в) кутикула

25. Установите последовательность стадий роста волос

- а) телогенная б) катогенная в) анагенная

ДОПОЛНИТЕ

26. Наука о жизнедеятельности целостного организма и его частей – это....
27. Слой кожи, состоящий из сетчатого и сосочкового слоев называется ...
28. Нитевидные, роговые образования кожи – это...
29. Волосы, растущие на лице у мужчин относятся к
30. За цвет натуральных волос отвечает

Тема: Понятие о морфологических элементах на коже: первичного и вторичного проявления, их классификация

ТЕСТ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ

Тест состоит из 22 заданий. Ответы на тестовые задания оформляются на листе «БЛАНК ОТВЕТОВ». На бланке около номера тестового задания впишите ответ.

Правильный ответ каждого задания оценивается в 1 балл

За неправильный ответ или его отсутствие – 0 баллов

Максимальное количество баллов – 22 балла

На выполнение задания отводится – 45 минут

Перевод баллов в оценку

22 – 20 баллов - «5»

19 – 17 баллов - «4»

16 – 14 баллов - «3»

13 и менее баллов - «2»

ВАРИАНТ № 1

№ п/п	Задания	№ п/п	Варианты ответов
1	Морфологические признаки кожных заболеваний подразделяются	1	бесполостные, первичные признаки заболеваний
2	Бесполостные и полостные бывают	2	воспалительные и невоспалительные
3	Измененный на ограниченном участке цвет кожи	3	эрозия, корка, чешуйка
4	Полостной воспалительный элемент с гнойным содержанием	4	эрозия, язва
5	К вторичным морфологическим признаком относятся	5	первичные признаки кожных заболеваний
6	Бугорок и волдырь – это....	6	пятно
7	Пятна бывают	7	первичные вторичные
8	Вторичным признаком пузырька может быть	8	трещина
9	Вторичный элемент, который захватывает все слои кожи вплоть до костей	9	гнойничок
10	Узелок – это...	10	бугорок, узел, пузырек, пузырь, гнойничок
11	Первичные элементы, которые могут формироваться в дерме	11	обесцвечивание кожи, которое может возникнуть в результате уменьшения содержания в коже меланина
12	Вторичный элемент, который образуется в местах естественных складок или в местах, подвергающихся растяжению	12	небольшое бесполостное образование, имеющее резкие границы и возвышающееся над поверхностью кожи
13	Корка может образоваться в результате первичных элементов	13	бесполостной, островоспалительный элемент, возникает в результате ограниченного отека сосочкового слоя кожи, сопровождается сильным зудом
14	Депигментация – это....	14	лихенификация
15	Вторичный элемент, который проявляется чрезмерным усилением кожного рисунка	15	язва
16	К полосным первичным элементам относятся	16	вторичный элемент, в рубцовой ткани которого отсутствуют, волосы, потовые и сальные железы, сосуды и эластичные волокна
17	Волдырь – это...	17	гнойничок, пузырь, бугорок
18	Дефект кожи, появляющийся в результате поверхностной травмы	18	вегетация
19	Рубец – это...	19	пятно, узелок, волдырь
20	К бесполостным первичным элементам относятся	20	разрастание эпителия и сосочкового слоя дермы; может локализоваться на поверхности папул, эрозий, язв
21	Полосной элемент, который может быть заполнен жидкостным, кровянистым или гнойным содержанием	21	пузырек, пузырь, гнойничок

22	Вторичные элементы у которых происходит изменение окраски кожи	22	ссадина
		23	пузырь
		24	гиперпигментация, депигментация

ВАРИАНТ № 2

№ п/п	Задания	№ п/п	Варианты ответов
1	Внешние (морфологические) признаки – это....	1	изменение окраски кожи
2	Первичными признаками называются	2	первичные и вторичные
3	К вторичным морфологическим признакам относятся	3	бугорок
4	Пятно, узелок, бугорок, волдырь – это...	4	пятно
5	Возвышающееся над поверхностью кожи полостное образование, содержащее серозную жидкость	5	скопление отторгающихся клеток рогового слоя кожи, а иногда и подлежащих слоев эпидермиса
6	Гиперпигментация и депигментация – это....	6	язва, корка, рубец
7	Внешние признаки инфекционных заболеваний подразделяются на ...	7	рубец, эрозия, чешуйка
8	Бесполостное образование, ограниченное, плотное, возвышающееся над поверхностью кожи, цвет – синюшно-богровый	8	пузырек
9	Вторичным проявлением узла бывают	9	волдыря
10	Измененный на ограниченном участке цвет кожи, не возвышающийся над окружающими тканями	10	внешнее выражение патологических процессов, происходящих в коже в процессе инфекционного заболевания
11	Чешуйка – это....	11	корка
12	Вторичных элементов не бывает у...	12	бесполостные первичные признаки
13	Образуется на коже в результате высыхания мокнущей поверхности	13	высыпания, появляющиеся на неизменной коже
14	Атрофия - это	14	эрозия
15	К полосным первичным образованиям относятся	15	бугорка, узелка и в результате расстройства крово- лимфообращения
16	Вторичный элемент, образующийся в результате вскрытия пузырька или нарушения целостности эпителия на поверхности узелка. После заживления не оставляет следа	16	полостной элемент, может быть заполненный жидкостным, кровянистым, гнойным содержимым
17	Язва может возникнуть на месте первичных элементов	17	изменение окраски кожи, которое может развиваться в результате увеличения в коже меланина
18	Пузырь – это...	18	узел
19	Гиперпигментация – это...	19	гнойничок
20	Пузырек развивается в	20	пузырь, пузырек, гнойничок
21	Бесполостное образование округлой или овальной формы, залегающее в дерме или гиподерме; может возвышаться над окружающей кожей	21	Полостной воспалительный элемент с гнойным содержимым, может захватывать глубокие слои кожи вплоть до гиподермы; часто локализуется в области волосяных фолликул
22	Гнойничок – это....	22	лихенификация
		23	эпидермисе
		24	вторичный элемент, лишенный

			нормального кожного рисунка
--	--	--	-----------------------------

Тема «Разновидности и причины возникновения заболеваний кожи и волос»

Практическая работа № 4

Ход работы:

1. Ознакомьтесь с информацией учебника
2. Заполните таблицу №1.

Таблица №1 «Разновидности и причины возникновения кожных заболеваний»

Название заболеваний	Разновидности	Симптомы	Причины возникновения (пути передачи)

Контрольные вопросы:

1. Назовите причины возникновения кожных заболеваний.
2. Перечислите наиболее распространённые кожные заболевания.
3. Какие заболевания передаются от человека к человеку контактным путём?

ТЕСТ

1 вариант

Задания с выбором ответа

1. Гепатиты А и Е передаются

- а) парентеральным путем
- б) фекально – оральным путем
- в) контактно – бытовым путем
- г) воздушно – капельным путем

2. Острое инфекционное заболевание, поражающее лиц любого возраста

- а) гепатит В
- б) микроспория
- в) дифтерия
- г) педикулез

3. Болезнь, которая вызывается вирусом иммунодефицита человека и проявляется глубоким поражением иммунной системы человека

- а) туберкулез
- б) чесотка
- в) грипп
- г) СПИД

4. Профессиональное заболевание парикмахеров. Диффузное воспаление кожи, возникающее под действием, как правило, внешних факторов механического, химического или физического характера

- а) дерматит
- б) экзема
- в) аллергия
- г) варикозная болезнь вен

5. Гнойное воспаление потовых желез, вызываемое золотистым стафилококком; представляет собой узловатые болезненные образования, при вскрытии которых выделяется густой гной

- а) ботриомикома*
- б) сикоз*
- в) гидраденит*
- г) заеда*

6. Назовите заболевание, передаваемое контактно-бытовым путем. В чем заключается их профилактика?

2 вариант

1. Гепатиты В, С и D передаются

- а) парентеральным путем*
- б) фекально – оральным путем*
- в) контактно - бытовым путем*
- г) воздушно – капельным путем*

2. Болезнь, характеризующаяся паразитированием на теле человека вшей

- а) гепатит В*
- б) микроспория*
- в) дифтерия*
- г) педикулез*

3. Является паразитарным заболеванием кожи, вызываемым клещом, который является внутрикожным паразитом человека

- а) туберкулез*
- б) чесотка*
- в) грипп*
- г) СПИД*

4. Необычная (повышенная) чувствительность организма к воздействию некоторых факторов окружающей среды (химических веществ, микробов и т.д.)

- а) дерматит*
- б) экзема*
- в) аллергия*
- г) варикозная болезнь вен*

5. вызывается стрептококком, встречается в углах рта, ноздрей, у наружного угла глазной щели, крыльев носа, в местах прикрепления мочки уха

- а) ботриомикома*
- б) сикоз*
- в) гидраденит*
- г) заеда*

6. Какие пиодерматиты вы знаете? В чем заключается их профилактика?

3 вариант

1. Туберкулез передается

- а) парентеральным путем*
- б) фекально – оральным путем*
- в) контактно – бытовым путем*
- г) воздушно – капельным путем*

2. Заболевание, распространяющееся различными путями: внутриутробно, при грудном вскармливании, переливании крови и т.д.

- а) гепатит*
- б) микроспория*

- в) дифтерия*
- г) педикулез*

3. Острое инфекционное заболевание, вызываемое вирусом, который поражает слизистые оболочки верхних дыхательных путей и вызывает интоксикацию организма

- а) туберкулез*
- б) чесотка*
- в) грипп*
- г) СПИД*

4. Болезнь, проявляющаяся полиморфными высыпаниями (пятна, узелки, пузырьки, гнойнички, эрозии), сопровождающимися зудом

- а) дерматит*
- б) экзема*
- в) аллергия*
- г) варикозная болезнь вен*

5. Гнойная гранулема, которая проявляется в виде мелкодольчатых опухолевидных образований, размером от горошины до лесного ореха, сидящих на ножке ярко – красного цвета

- а) ботриомикома*
- б) сикоз*
- в) гидраденит*
- г) заеда*

6. Назовите болезни, передающиеся воздушно – капельным путем, их профилактика.

4 вариант

1. Гнойничковые поражения кожи (пиодерматиты) передаются

- а) парентеральным путем*
- б) фекально – оральным путем*
- в) контактно – бытовым путем*
- г) воздушно – капельным путем*

2. Самый заразный вид грибкового заболевания

- а) гепатит В*
- б) микроспория*
- в) дифтерия*
- г) педикулез*

3. Инфекционное заболевание, характеризующееся хроническим волнообразным течением, многообразием клинических проявлений и поражением разных органов, в т.ч. кожи

- а) туберкулез*
- б) чесотка*
- в) грипп*
- г) СПИД*

4. При этой болезни появляются на поверхности выступы, где находятся венозные расширенные узлы на бедрах и голени

- а) дерматит*
- б) экзема*
- в) аллергия*
- г) варикозная болезнь вен*

5. Хроническое гнойничковое заболевание кожи в области бороды, усов, щек, реде на бровях, иногда на лобке, вызываемое стафилококком

- а) *ботриомикоз*
- б) *сикоз*
- в) *гидраденит*
- г) *заеда*

6. Назовите меры профилактики заболеваний, передающихся через пищу и вод

**Практическая работа №5
Уход за волосами**

Ход работы.

- 1. Ознакомьтесь с информацией
- 2. Заполните таблицу:

Таблица «Уход за разными типами волос»

№ п/п	Тип волос	Правила ухода

- 3. Разбейтесь на пары. Определите тип волос своего партнёра по парте, дайте ему рекомендации по уходу за волосами.

4. КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

I ПАСПОРТ

Назначение

КОМ предназначен для контроля и оценки результатов освоения учебной дисциплины Основы физиологии кожи и волос образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 43.01.02 Парикмахер

Умения

- У.1 определять тип, фактуру и структуру волос;
- У.2 выявлять болезни кожи и волос;

Знания

- З.1 тип, фактуру и структуру волос;
- З.2 болезни кожи и волос, их причины;
- З.3 профилактику заболеваний кожи и волос.

II ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ

ИНСТРУКЦИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЯ

Тест содержит 45 задания различной формы. Однотипные задания сгруппированы в 4 блока. В начале каждого задания имеется инструкция, указывающая на действие, которое необходимо выполнить.

Внимательно прочитайте задание и предлагаемые варианты ответа. Ответы на тестовые задания оформляются на листе «БЛАНК ОТВЕТОВ». В бланке около номера тестового задания вписывается ответ.

Максимальное количество баллов – 68 баллов

На выполнение задания отводится – 90 минут

1. ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ОТВЕТА

1. Волосы – это...

- а) наружный покров человека, осуществляющий функции защиты организма от внешних воздействий, а также осязания, выделения и терморегуляции*
- б) роговые образования, покрывающие тыльную сторону концевых фаланг пальцев*
- в) ороговевшие нитевидные эпителиальные придатки кожи, предохраняющие ее от вредного термического, климатического и биологического воздействия*

2. Наружный роговой слой кожи называется

- а) эпидермис*
- б) дерма*
- в) гиподерма*

3. За цвет натуральных волос отвечает

- а) кератин*
- б) мускус*
- в) меланин*

4. Трубочатое углубление в коже, в котором размещается волосяной корень

- а) фолликул*
- б) капсула*
- в) папула*

5. Участок волос, находящийся над поверхностью волоса

- а) веточка*
- б) стержень*
- в) жгутик*

6. Волосы, растущие на лице у мужчин, относятся

- а) пушковым*
- б) щетинистым*
- в) длинным*

7. По форме волосы бывают

- а) щетинистые, мягкие, волнистые*
- б) прямые, волнистые, кудрявые*
- в) длинные, короткие, прямые*

8. Фаза полного прекращения роста волос называется

- а) анагенная*
- б) катогенная*
- в) телогенная*

9. Способность волос вытягиваться и возвращаться в исходное состояние без повреждений

- а) эластичность*
- б) гигроскопичность*
- в) пористость*

10. Волосы, покрывающие тело человека бывают трех видов

- а) длинные, короткие, пушковые*
- б) длинные, щетинистые, пушковые*
- в) густые, редкие, пористые*

11. Определите тип кожи. Кожа рыхлая, имеет сероватый оттенок, склонна к образованию угрей, поры крупные

- а) жирная*
- б) сухая*
- в) комбинированная*

12. Грибковое заболевание, при котором не поражаются ногти

- а) микроспория*
- б) фавус*
- в) микоз*

13. Стафилококковые заболевания поражают

- а) волосяной стержень*
- б) волосяной фолликул*
- в) эпидермис*

14. Начальным проявлением при стафилококковых заболеваниях бывает

- а) пузырь*
- б) гнойничок*
- в) волдырь*

15. Основным фактором распространения чесотки является

- а) не соблюдение личной гигиены*
- б) контакт с кровью*
- в) введение инъекции*

16. Укусы вшей вызывают

- а) зуд*
- б) жжение*
- в) температуру*

17. Микозы это -

- а) инфекционные заболевания кожи, вызываемые в результате проникновения в нее патогенных микробов*
- б) инфекционные заболевания, проявляющиеся поражением кожи и ее придатков, вызываемые грибами*
- в) воспалительное заболевание кожи, возникающее в результате непосредственного воздействия на нее внешних раздражителей*

18. Клинические признаки карбункула

- а) кожа отекает, приобретает багровый цвет, на поверхности гнойничка, образуется несколько отверстий, из которых сочится гной*
- б) в устье волосяного фолликула образуется гнойничок, пронизанный волоском, через 2-4 дня он сохнет и отпадает, не оставляя следа*
- в) на коже появляются поверхностные пузырьки величиной с горошину, наполненные прозрачной жидкостью, которая очень быстро становится мутной. Через 1-2 дня пузырьки лопаются, образуя медово-желтые корочки*

19. Болезнь, возникающая преимущественно в области бороды и усов

- а) сикоз*
- б) лишай*
- в) гидраденит*

20. Грибковое заболевание кожи, характеризующееся образованием четкого ограниченного, слегка отечного пятна с мелким шелушением, на фоне которого видны мелкие пузырьки

- а) лишай*
- б) трихофития*
- в) дерматит*

21. Заразиться бородавками можно

- а) переливании крови
- б) соприкосновении с больным и его вещами
- в) во время полового контакта

22. Нарушение правил использования профессиональных и дезинфицирующих средств может стать причиной появления у парикмахера кожных заболеваний

- а) дерматита, экземы
- б) трихофитии, фавус
- в) герпес, бородавки

23. Болезнь, которая вызывается иммунодефицита человека и проявляется глубоким поражением иммунной системы человека

- а) сифилис
- б) грипп
- в) СПИД

24. Себорея бывает

- а) сухой, жирной, смешанной
- б) сухой, жидкой, обыкновенной
- в) сухой, жирной, комбинированной

25. Алопеция – это...

- а) усиленное шелушение клеток кожи связанное с нарушением работы сальных желез
- б) усиленное выпадение волос в результате повреждения волосяных фолликул
- в) поражение сальных и потовых желез в следствии различных причин

2. ВЫБЕРИТЕ ВСЕ ПРАВИЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ОТВЕТА

26. К внешним признакам жирных волос относятся

- а) волосы слипаются
- б) легко электризуются
- в) липкие на ощупь
- г) путаются

27. Термические повреждения волос

- а) расчесывание
- б) химическая завивка
- в) укладка щипцами
- г) солнечные лучи

28. К паразитарным заболеваниям относится

- а) чесотка
- б) фурункул
- в) педикулез
- г) фавус

29. К профессиональным заболеваниям парикмахера относятся

- а) дерматит
- б) чесотка
- в) микоз
- г) варикоз

30. Пути передачи заболевания СПИД

- а) незащищенный сексуальный контакт
- б) пользование общей посудой
- в) переливание крови
- г) через рукопожатие

31. Локализация высыпаний при чесотке

- а) ладони и подошва
- б) волосистая часть головы
- в) межпальцевые складки рук
- г) на локтевых сгибах

32. Факторы, вызывающие токсидермию

- а) лекарственные вещества
- б) пища
- в) физические нагрузки
- г) невроты

33. Псориаз возникает в результате

- а) нервно-психических травм
- б) гормональных нарушениях
- в) нарушения обмена веществ
- г) физических нагрузок

34. Заразиться вирусным гепатитом В можно

- а) незащищенном сексуальном контакте
- б) переливании крови
- в) рукопожатии
- г) выполнении татуировки

35. К стафилококковым пиодермитам относятся следующие заболевания

- а) карбункул
- б) заеда
- в) фолликулит
- г) гидраденит

3. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

36. Грибковые заболевания кожи и волос

- а) лишай
 - б) трихофития
 - в) микроскопия
1. На волосистой части головы образуются один-два округлых четко очерченных очага, все волосы в которых обломаны на высоте 5-8 мм и выглядят как подстриженные
 2. На коже появляются пятна различных оттенков коричневого цвета, на их поверхности отмечается едва заметное шелушение
 3. На коже появляется несколько мелких плоских пузырьков. После того как пузырьки лопнут образуется тонкая корочка соломенно-желтого цвета

4. На голове образуются несколько округлых плешинок, волосы обломаны на высоте 1-3мм или под самый корень. Кожа в области плешинок слегка шелушится

37. Строение стержня волоса

- а) кутикула 1. внутренний слой волоса присутствует не во всех видах волос, и не играет ни какой роли в изменении как химических, так физических свойств волос
- б) эпидермис 2. основной слой стержня волоса, состоит из кератина, отвечающего за прочность волоса, меланина-пигмента, который обеспечивает естественный цвет волос и пузырьков воздуха
- в) кортекс 3. слой волоса, состоящий из 10 слоев плоских ороговевших чешуек. Защищает волосы от внешних воздействий, обеспечивает блеск и шелковистость волосам
- г) медула

38. Заболевания волос

- а) Гипертрихоз 1. Утрата кортикальным слоем волоса природного пигмента
- б) Трихоптилоз 2. Самопроизвольное скручивание волос, характеризуется образованием на волосном стержне узелковых утолщений
- в) Трихонотоз 3. Кисточкообразное расщепление кончиков длинных волос
4. Избыточное развитие волосяного покрова

39. Фазы роста волоса

- а) В этот период происходит непрерывное деление клеток матрикса, которые продвигаются вверх к фолликулярному отверстию и формируют стержень волоса 1. телогенная
- б) В этот период в фолликуле прекращается деление клеток, мешочек фолликула сжимается. Вся ткань волоса в корне полностью ороговеет 2. анагенная
- в) В этот период отделившаяся от сосочка волосая луковица медленно продвигается к поверхности кожного покрова. Достигнув, устья фолликула волос выпадает. Одновременно продвижением вверх старого волоса внизу фолликула формируется новый зародыш волоса. 3. энтогенная
4. кетогенная

40. Клинические признаки заболеваний

- а) токсидермия 1. появление на коже покраснения с мелкими пузырьками
- б) крапивница 2. появление на коже и слизистой оболочке волдырей
- в) экзема 3. появление на коже высыпаний разнообразного характера – в виде узлов, пузырьков, гнойничков
4. появление на кожном покрове бляшек с легко отделяющимися чешуйками

4. ОТВЕТЬТЕ НА ВОПРОСЫ

41. Инфекционное вирусное заболевание кожи, характеризующиеся появлением на коже папул и папилломатозных разрастаний

42. Паразитарное заболевание кожи, вызванное различными видами вшей

43. Микроорганизмы, вызывающие трихофитию, микроскопию

44. Основные слои кожи

45. Основные функции кожи (не менее 4)

Вариант № 2

1. ВЫБЕРИТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВАРИАНТ ОТВЕТА

1. Наружный покров человека, осуществляющий функции защиты организма от внешних воздействий, а также осязания, выделения и терморегуляции

- а) кожа б) волосы в) ногти

2. При повышении температуры окружающей среды происходит расширение кровеносных сосудов, увеличивается потоотделение. Это способствует...

- а) увеличению постоянной температуры тела
- б) снижению постоянной температуры тела
- в) сохранению постоянной температуры тела

3. Слой кожи, в котором расположены кровеносные и лимфатические сосуды, мышцы и нервы, сальные и потовые железы

- а) эпидермис б) дерма в) гиподерма

4. Волосы представляют собой

- а) видоизмененные клетки кожи
- б) роговые образования кожи
- в) отдельную ткань

5. Стержень волоса состоит из...

- а) кутикулы, кортекса, медуллы
- б) кутикулы, дермы, медуллы

- в) эпидермиса, кортекса, медуллы
- 6. За цвет натуральных волос отвечает**
 а) кератин б) меланин в) мускус
- 7. Волосяная луковица располагается**
 а) папуле б) капсуле в) фолликуле
- 8. Наружный слой волоса состоит из...**
 а) плоских ороговевших клеток
 б) кератина, меланина, пузырьков воздуха
 в) неупорядоченной массы волокон
- 9. В зависимости от текстуры волосы делятся на....**
 а) прямые, волнистые б) жесткие, мягкие в) густые, редкие
- 10. Фаза интенсивного роста волоса называется**
 а) анагенная б) катогенная в) телогенная
- 11. Количество волос в расчете на единицу площади определяет их**
 а) текстуру б) плотность в) пористость
- 12. Заболевание, вызванное гнойным воспалением волосяного фолликула и окружающей ткани называется**
 а) карбункул б) фурункул в) сикоз
- 13. Первые признаки заболевания герпес**
 а) жжение, зуд б) высыпание пузырьков в) образование трещины
- 14. После перенесенного заболевания карбункул на коже остается**
 а) рубец б) чешуйка в) корка
- 15. Гидраденит – это....**
 а) гнойное воспаление волосяного фолликула
 б) грибковое поражение кожи
 в) гнойное воспаление потовых желез
- 16. Грибковые заболевания поражают**
 а) кожу и ее придатки б) волосяной фолликул в) потовые и сальные железы
- 17. Утрата корковым слоем волос природного пигмента**
 а) облысение б) поседение в) расщепление
- 18. Воспалительное заболевание кожи, возникающее под воздействием, как правило, внешних факторов механического, химического или физического характера.**
 а) экзема б) крапивница в) дерматит
- 19. Разновидности гепатита**
 а) А, В, С, D, E б) С, Р, В, Е H в) А, В, F, K, E
- 20. Определите заболевание. Заболевание начинается с появления на участках кожного покрова покраснения с мелкими пузырьками, которые вскрываются и образуют мокнущий очаг. Некоторые пузырьки подсыхают с образованием корочек. Заболевание сопровождается зудом.**
 а) дерматит б) псориаз в) экзема
- 21. Заболевания, обусловленные нарушением функционирования сальных желез**
 а) себорея, перхоть, угри б) сикоз, гидроденит, панариций в) экзема, псориаз, дерматит
- 22. Усиленное выпадение волос в результате повреждения волосяных фолликул**
 а) гипертрихоз б) алопеция в) трихондоз
- 23. Длина волос зависит от ...**
 а) продолжительности жизни волоса б) климатических условий в) работы сальных и потовых желез
- 24. Для экземы характерны первые элементы**
 а) волдырь б) гнойничок в) пузырек
- 25. Функция пигмента волоса меланина**
 а) придает окраску б) поглощает УФ-излучение в) придает эластичность

2. ВЫБЕРИТЕ ВСЕ ПРАВИЛЬНЫЕ ВАРИАНТЫ ОТВЕТА

- 26. Основные факторы, влияющие на рост волос**
 а) уход за волосами б) питание
 в) содержание микроэлементов в воде г) температура окружающей среды
- 27. Волосы выполняют следующие функции**
 а) защищают от неблагоприятных факторов внешней среды б) освобождают организм от продуктов распада
 в) участвуют в осязании г) вырабатывают витамин Д
- 28. К механическим повреждениям волос относится**
 а) окрашивание волос б) начесывание волос

- б) мытье в жесткой воде
- 29. Внешние признаки сухих волос**
- а) влажные на вид
- б) электризуются
- в) имеют секущиеся кончики
- г) имеют здоровый блеск
- 30. Заразиться вирусным гепатитом А можно**
- а) контакте с больным человеком
- б) переливании крови
- в) укусе насекомых
- г) медицинских манипуляциях
- 31. Основными симптомами чесотки являются**
- а) зуд
- б) шелушение
- в) расчесы
- г) трещины
- 32. Признаки сухой себорей**
- а) стянутая кожа покрыта мелкими трещинами
- б) волосы, тусклые, истонченные с секущимися кончиками
- в) перхоть в виде слипшихся бело-желтых хлопьев
- г) расширенные поры, угри
- 33. Раздражители, вызывающие дерматит**
- а) лекарственные вещества
- б) солнечные лучи
- в) краска для волос
- г) стресс
- 34. Возможная локализация фурункула**
- а) область шеи
- б) слизистая оболочка рта
- в) область спины
- г) голени
- 35. Результатом нарушения правил использования различных препаратов может привести к развитию у парикмахера следующих заболеваний**
- а) дерматит
- б) экзема
- в) гатрит
- г) аллергия

3. УСТАНОВИТЕ СООТВЕТСТВИЕ

36. Строение кожи

- а) слой кожи, состоящий из мелких роговых чешуек, плотно прилегающих друг другу, и защищает кожу от внешних факторов
- б) слой кожи, в котором расположены кровеносные сосуды, мышцы, сальные и потовые железы, а также корень волоса
- в) слой кожи, состоящий преимущественно из жировой ткани, которая играет роль теплоизолятора
1. эпидермис
2. кутикула
3. дерма
4. гиподерма

37. Основные характеристики волос

- а) Способность впитывать влагу
- б) Количество волос в расчете на единицу площади
- в) Толщина и жесткость индивидуальной пряди волос
1. эластичность
2. плотность
3. пористость
4. текстура

38. Клинические признаки заболеваний

- а) фурункулез
- б) гидраденит
- в) импетиго
1. в подкожных впадинах образуется узел размером с грецкий орех, кожа на пораженных местах красная, опухшая, болезненная. Из отверстий сочится гной
2. На коже появляются пятна различных оттенков коричневого цвета, на их поверхности отмечается едва заметное шелушение
3. в устье волосяного фолликула образуется гнойничок, пронизанный волоском, через 2-4 дня он сохнет в корочку
4. появление на поверхности кожи пузырька величиной с горошину, наполненной прозрачной жидкостью

39. Клинические признаки заболеваний

- а) дерматит
- б) экзема
- в) псориаз
1. появление на коже и слизистой оболочке волдыря
2. появление на коже покраснения с мелкими пузырьками
3. появление на коже пятна с розовым оттенком, на фоне которого формируются узелки
4. появление на кожном покрове бляшек с легко отделяющимися чешуйками

40. Способы передачи инфекции

- а) чесотка
- б) грипп
- в) гепатит А
1. незащищенный сексуальный контакт
2. через пищу, предметы
3. при чихании, кашле
4. при длительном телесном контакте

4. ОТВЕТЬТЕ НА ВОПРОСЫ

- 41. *Стрептококковое заболевание в уголках рта*
- 42. *Стафилококковое гнойное воспаление дермы и подкожно-жировой клетчатки с поражением нескольких волосяных фолликулов*
- 43. *Болезнь, которая вызывается вирусом иммунодефицита человека и проявляется глубоким поражением иммунной системы человека*
- 44. *Основные слои стержня волоса*
- 45. *Виды бородавок*

III ПАКЕТ ДЛЯ ЭКЗАМЕНАТОРА

III а УСЛОВИЯ

Проведение экзамена не предусматривает деление на подгруппы. Задания выполняет вся группа одновременно.

Количество вариантов задания для обучающихся – 2. Тест содержит 45 задания различной формы. Однотипные задания сгруппированы в 4 блока

Время выполнения задания – 90 мин

Оборудование: ручка, лист «Бланк ответов», лист «Бланк заданий»

Список используемых источников Учебной и справочной литературой пользоваться на экзамене не разрешается

III б КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Задания оцениваются по шкале баллов.

Правильный ответ каждого задания оценивается в 1 балл.

За неправильный ответ или его отсутствие ставится 0 баллов.

Максимальное количество баллов – 68 баллов

% выполненных заданий	Количество набранных баллов	Оценка
90 – 100	68 – 62	5
80 – 89	61 – 55	4
70 – 79	54 – 48	3
69 и менее	47 и менее	2

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 646116746743375933883833707902081325236681597676

Владелец Бочкарева Елена Еварестовна

Действителен с 03.03.2023 по 02.03.2024